



RINGKASAN

AGUNG PRASETYO. Manajemen Perkandangan Ayam Pembibit di CV Tanjung Mulya Group Ciamis Jawa Barat. *Housing Management of Breeding chicken at CV Tanjung Mulya Group Ciamis West Java*. Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO

Produk daging dan telur ayam yang terdapat dipasar dihasilkan dari ayam komersil atau pada galur *final stock*, ayam tersebut dihasilkan dari indukan yang disebut ayam bibit. Breeding farm atau pembibitan ayam merupakan salah satu usaha peternakan yang memelihara ayam indukan untuk menghasilkan bibit yang baik atau ayam indukan yang menghasilkan telur tetas. Manajemen perkandangan merupakan salah satu faktor penting dalam menghasilkan bibit ayam yang unggul, kandang berfungsi sebagai tempat tinggal bagi unggas agar terlindungi dari pengaruh buruk iklim (hujan, panas, dan angin) dan gangguan lainnya seperti hewan liar atau hewan buas dan pencurian agar ternak tersebut aman dan nyaman.

Tujuan dari dilaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan 2 ini agar mahasiswa/mahasiswi dapat mengaplikasikan segala kemampuan yang didapatkan selama kuliah, meningkatkan wawasan dan keterampilan kerja serta mempraktikkan teori yang telah didapatkan selama kegiatan perkuliahan dan membandingkan dengan kondisi kandang yang ada di PT Tanjung Mulya Ciamis Jawa Barat.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada tanggal 1 Februari 2021 sampai tanggal 30 April 2021. PKL ini dilakukan di CV. Tanjung Mulya Group unit Pari, Ciamis, Jawa Barat. Metode pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah mengikuti seluruh aktivitas yang ada diperusahaan tersebut dengan jadwal dan kegiatan yang telah ditetapkan, serta mengumpulkan data primer dan data sekunder.

CV Tanjung Mulya Group unit Pari ini merupakan peternakan yang bergerak di usaha ayam pembibit. Untuk diperusahaan ini menggunakan strain ayam bibit *Cobb* dan *Ross* dimana yang disetiap kandang terdiri dari jumlah populasi yaitu 2000 - 3000 ekor dengan rasio 1:10. CV Tanjung Mulya Group unit Pari ini memiliki kandang yang berjumlah 13 kandang.

Manajemen perkandangan yang digunakan di CV Tanjung Mulya Group unit Pari yaitu tipe kandang *open house* dengan *full litter*. Untuk dinding kandang menggunakan bahan kombinasi kayu jati dan kawat ram. Untuk lantai menggunakan bahan semen halus. Untuk atap kandang menggunakan bahan asbes. Luas kandang di CV Tanjung Mulya Group unit Pari rata-rata memiliki luas kandang 542,5 m² dengan panjang 77,5 m dan lebar 7 m. Kapasitas kandang rata-rata di CV Tanjung Mulya Group unit Pari adalah 3129 ekor dengan luas kandang 542,5 m² dan kepadatan 5 ekor/m².

Performa ayam pembibit di CV Tanjung Mulya Group unit Pari untuk produksi telur rata-rata menghasilkan 8500 butir telur. Untuk *persentase Hen Day* rata-rata masih dibawah 80%. Untuk *FCR* tertinggi adalah 219 gram. Untuk *persentase deplesi* rata-rata dibawah 1%.

Kata Kunci : ayam bibit, perkandangan, pemeliharaan.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.